PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜首する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共岡発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	ARTIFICIAL CORUNDUM CRYSTAL
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の個がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ の日に出顧され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出顧番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on
私は、上記の補正客によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明桐書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarka, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出取、或いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 5 編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a) ·(d)項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、吹いはPCT国際出願については、

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT

いかなる出願も、下記の枠内をチ	かなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。 International application having a filling application for which priority is claimed		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2004-041846	Japan	18/02/2004	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	U
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
2004-041849	Japan	18/02/2004	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる	米国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit under T	Fitte 35, United States Code, Section sional application(s) listed below.
国法典第35編119条 (e) 項の	利益を主張する。	119(e) of any United States provis	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出顧番号)	(出版日)	(出版番号)	(出版日)
なるPCT国際出頭についても、 を主張する。また、本出頭の各符 35編第112条第1段に規定を PCT国際出頭に関示されていな 出頭日と本国内出頭日またはPC	益を主張し、又米国を指定するいか その同第365条 (c) に基づく利益 計跡水の配囲の主題が、米国法典第 れた競技で、先行する米国出願又は い場合においては、電の先行出版の 下国際出別1.56に定義で中に入 下 で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で、で	of Title 35, United States Code Se	og the United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT oner provided by the first paragraph ction 112, I acknowledge the duty aterial to patentability as defined in ons, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)	
(出顧番号)	(出顧日)	(現況:特許許可、係屆中、放棄)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Ab	
(出版番号)	(出題日)	(現況:特許許可、係屆中、	
且つ情報と信ずることに基づく課 を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に係わる陳述が真実であり、 述が、真実であるとほじられること 陳述などを行った場合は、米日国内 所述または拘禁、若しくは、本田国方 故歌による虚偽の陳述は、本田顧ま なる特許も、その有効性に同題が生 われたことを、ここに宜甘する。	i hereby declare that all statements knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; were made with the knowledge that like so made are punishable by find Section 1001 of Title 18 of the Unit willful false statements may jeopard or any patent issued thereon.	Itements made on information and further that these statements at willful false statements and the e or imprisonment, or both, under ted States Code and that such

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書) 委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint の全ての累務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する application and transact all business in the Patent and Trademark Office こと) connected therewith (list name and registration number). associated with Customer Number 26530 **審**類送付先 Send Correspondence to: **Customer Number 26530** Richard J.Streit c/o Ladas & Parry 224 South Michigan Avenue Chicago, Illinois 60604 直通電話連絡先: (氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Richard J. Streit (312) 427-1300 唯一または第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor Katsuya TESHIMA 発明者の署名 日付 Inventor's signature 05/07/2006 住所 Racida Tokyo, Japan Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address c/o DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo-to, Japan 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of second joint inventor, if any Shuji OISHI 第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature 住所 Residence Tokyo, Japan 国籍 Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address c/o DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo-to, Japan (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を (Supply similar information and signature for third and subsequent すること)

joint Inventors.)